

# Terminal komputerowy 15I5-D

## Zaprojektowany do pracy z dużą wydajnością w punkcie sprzedaży, magazynie, na linii produkcyjnej

Metalowa obudowa gwarantuje wysoką odporność terminala na odkształcenia i przypadkowe uszkodzenia w trakcie pracy. Zgodność ze standardem VESA pozwala na różne typy instalacji z wykorzystaniem szerokiej gamy kompatybilnych akcesoriów montażowych dostępnych na rynku. Wysoka moc obliczeniowa pozwala również na efektywne wykorzystanie terminala 15I5-D w roli serwera lokalnych środowisk bazodanowych.

Ekran dotykowy w tym modelu może być obsługiwany w różnego rodzaju rękawiczkach, przez co urządzenia z powodzeniem sprawdzą się w suchych i mokrych miejscach instalacji - również tam, gdzie pracownicy stosują rękawiczki robocze pierwszej kategorii ochronnej (EN420).

## Zdolny do pracy ciągłej w trudnych warunkach

Zastosowane w terminalu podzespoły elektroniczne, (komponenty PC, obwody zasilania) zostały dobrane pod kątem zdolności do pracy ciągłej. Panel LCD odpowiada standardom urządzeń przemysłowych, gdzie szczególny nacisk położono na żywotność, odporność na przegrzania i wytrzymałość mechaniczną.

Obszar roboczy ekranu to jednolita szklana tafla, która odporna jest na zalania i zużycie. Pozostałe elementy obudowy również zabezpieczają przed zalaniem i przenikaniem innych zanieczyszczeń do wnętrza urządzenia.

Izolowany aktywny układ chłodzenia nie wprowadza z zewnątrz zanieczyszczeń do wnętrza obudowy terminala, przez co model 15I5-D doskonale sprawdza się również w bardzo zapyłonym stanowisku.

## Komfort pracy

Jasny wyświetlacz z powłoką antyrefleksyjną gwarantują wygodę działania w każdych warunkach oświetleniowych.

## Opcjonalne akcesoria

Trzyścieżkowy czytnik najczęściej wykorzystywany jest do szybkiej identyfikacji Operatora (np. w roli kluczy kelnerskich), lub kart systemów lojalnościowych..

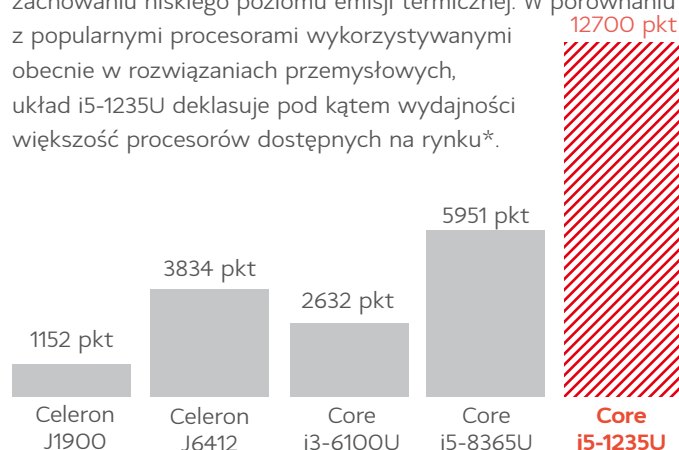
Dodatkowy wyświetlacz klienta usprawnia komunikację w punkcie sprzedaży i poszerza możliwości aktywnej reklamy (np. cross-selling).

## Klasyczne proporcje obrazu

Zastosowany w modelu 15I5-D ekran o proporcjach obrazu 4:3 jest najczęściej wykorzystywany w systemach sprzedaży i środowisku przemysłowym. Klasyczne proporcje obrazu ograniczają ryzyko potencjalnych problemów z implementacją systemów informatycznych - zwłaszcza takich, które od dawna funkcjonują na rynku.

## Wysoka moc obliczeniowa

Sercem terminala 15I5-D jest dziesięciordzeniowy procesor dwónastej generacji: Intel Core i5-1235U wykonany w litografii 7nm. Jednostka oferuje wysoką moc obliczeniową przy zachowaniu niskiego poziomu emisji termicznej. W porównaniu z popularnymi procesorami wykorzystywanymi obecnie w rozwiązaniach przemysłowych, układ i5-1235U deklaruje pod kątem wydajności większość procesorów dostępnych na rynku\*.



\* Ranking procesorów stworzony w oparciu o wyniki osiągane w testach PassMark Software (PerformanceTest v.9).

Dane publikowane na stronie [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net) w dniu 15.01.2026

## Bezpośrednie wsparcie produktu:

Dział Wsparcia Produktów Systemowych  
Posnet Polska S.A. ul. Muncypalna 33; 02-281 Warszawa  
dwps@posnet.com, tel.+48 22 8686888 w. 220,202

wer. dokumentu: 20260115



## Podstawowe parametry techniczne

### Ekran dotykowy

Obszar roboczy: 15" (304mm x 228mm)

Proporcje obrazu: 4:3

Rodzielczość natywna: 1024 x 768 px

Jasność: 300 nitów

Typ technologii: pojemnościowa multitouch (10 pkt).

Wykonanie komponentu: szklany laminat G+G antiglare

Ekran jest niewrażliwy na upływ czasu i podwyższone temperatury otoczenia.

Testy reakcji na dotyk:

ekran poprawnie reaguje na dotyk wskaźnikami:

- palec (bez izolatora)
- palec w rękawiczce chirurgicznej (0,16 - 0,18mm),
- palec w podwójnej rękawiczce chirurgicznej
- palec w rękawiczce tekstylnej powlekanej lateksem (popularne rękawiczki robocze o grubości 0,8 - 1 mm)

### Platforma obliczeniowa

Procesor: Intel Core i5-1235U

Pamięć RAM: 8GB DDR 4 SODIMM, 2400 MHz

Płyta posiada 2 sloty, obsługa do: 16 GB (maksymalnie)

Pamięć masowa: 128 GB (dysk SSD w kieszeni)

Układ graficzny: zintegrowany Iris Xe

System chłodzenia: aktywny - izolowany. Wentylator zamknięty jest w hermetycznej przestrzeni.

### Interfejsy

porty USB: 4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0

porty szeregowo: 4 x RS232 (gniazda DB9)

wyjścia wideo: 1 X HDMI, 1 X VGA

Ethernet: gniazdo RJ45, 10/100/1000 mb/s

audio: 2 x mini jack 3,5 mm (słuchawki + mikrofon)

### Zasilanie

Zasilacz: zewnętrzny, wej: 230V, wyj: 12V, 5A

Pobór mocy (maksymalny): 60W

### Dostępne systemy operacyjne

Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 lub nowsza\*

Bez systemu operacyjnego

System Windows 11 wymaga aktywacji za pomocą kodu znajdującego się na naklejce licencyjnej COA. Bez aktywacji, system będzie pracował w ograniczonym zakresie 90 dni.

### Konstrukcja

Materiał obudowy: aluminium lakierowane proszkowo

Poziom szczeloności (bez certyfikacji):

- obszar roboczy: klasa IP65
- pozostałe obszary: klasa IP64

Opcje montażu:

- praca wolnostojąca
- montaż VESA 75/100 mm (po odkręceniu podstawy)

Waga: netto: 6,1 kg, brutto: 7,7kg

Wymiary:

	szerokość	wysokość	głębokość
z podstawą:	372 mm	318 mm	212 mm
bez podstawy:	372 mm	295 mm	56 mm
w opakowaniu:	440 mm	460 mm	280 mm

### Pozostałe

Gwarancja: 24 miesiące

Zawartość opakowania: terminal z podstawą, zasilacz, przewód 230V

Dostępne akcesoria: wyświetlacz klienta 9,7" (VGA), czytnik kart magnetycznych (3 ścieżki)

### Bezpośrednie wsparcie produktu:

Dział Wsparcia Produktów Systemowych  
Posnet Polska S.A.  
ul. Muncypalna 33;  
02-281 Warszawa  
dwps@posnet.com,  
tel.22 8686888 w. 220,202

Posnet o. Gdańsk  
ul. Rzemieślnicza 3, 83-031 Ciepłowo  
tel.: (58) 772 20 00  
handel@gdansk.posnet.com

Posnet o. Łódź  
ul. Nawrot 101, 90-028 Łódź  
tel.: (42) 259 47 00  
handel@lodz.posnet.com

Posnet o. Katowice  
ul. Mikołowska 152, 40-592 Katowice  
tel.: (32) 732 10 00  
handel@katowice.posnet.com

Posnet o. Warszawa  
ul. Muncypalna 33, 02-281 Warszawa  
tel.: (22) 822 04 64  
handel@waw.posnet.com

Posnet o. Lublin  
ul. Jana Śnieżyńskiego 1, 20-706 Lublin  
tel.: (81) 452 96 00  
handel@lublin.posnet.com

Posnet o. Wrocław  
Al. J.Kochanowskiego 13, 51-602 Wrocław  
tel.: (71) 756 44 00  
handel@wroclaw.posnet.com